Index	of C	laims	

Application No.	Applicant(s)	
10/600,985	CARLSON ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Christopher M. Kalivoda	2883	

7	Rejected
=	Allowed

[-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

								1		L
	1					-				
Cla	ıım	\vdash			_ [Date	•		_	\dashv
Final	Original	10/15/04	3/29/05							
_	1	V V V V	> > > > >							П
	2	٧	V							П
	2	V	\overline{v}							
	4 5	٧	V							
	5									П
	6 7	V	V V							
	7	V	٧							
	8	٧	٧							
	9	V V	V V	_						Ш
	10	V	V	_	_			_	_	Ш
	11	٧	V				L_	L	L	Ш
<u> </u>	12	V	V V	 —			<u> </u>		<u> </u>	Щ
	13	 V	l.	<u> </u>		<u> </u>		ļ	<u> </u>	Н
<u> </u>	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	Ÿ	> > >	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь—	\vdash
<u> </u>	15	V	\ <u>\</u>	_	_	<u> </u>	-	_	_	Н
<u> </u>	10	\ <u>\</u>	 	_	_	_		÷	_	H
\vdash	17	V	> > > > > > > > > > > > > > > > > > >	-		-	 		-	H
	10	V	₩	-	-	-	├─	_	_	_
	20	₩	V	\vdash	H	-	├─	-		-
	21	V	V	├	┝	┝	\vdash	-	-	Н
 	22-	V				 	 	⊢	H .	Н
	23	v	. V V V V V	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H
	24	Ī	Ť	┢	_		_	_		-
	23 24 25	V	v	T		\vdash				<u> </u>
	26	V	V		Г					
	27	Į v	V							
	27 28 29	V	V		Г					
	29	V	٧							
	30	٧	٧							
	31 32	V	V							
	32	V	V			L				L
	33		V	L_	_	_	匚			
	34		V	_			ļ		L_	
	35	_	٧	<u> </u>		_	_			
<u> </u>	36 37	<u> </u>	V V	-	-	<u> </u>	_	_	<u> </u>	H
\vdash	3/	-	V	-	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>		\vdash
<u> </u>	38 39	\vdash	V	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash
	40	-	V	-		\vdash	\vdash	Ь—	_	\vdash
-	40	├	ř	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	Н
	42	\vdash	_			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	43	 	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	Н	H
	44	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	_	┢		\vdash	H
	45	T	\vdash	Г	Т	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	46	T	Т	<u> </u>			Г			П
	47		Γ	Г		\Box				П
	48								Τ	
	49									
	50									

Čla	im					Date				
<u>m</u>	Original									
Final	Ē									
_	Ō									
	51	Н		H	\vdash	\vdash	_		-	Н
	51 52	Н		\vdash	-		_	-	-	Н
	52	\vdash	H	┝	\vdash	_	\vdash	_	\vdash	Н
	53 54 55	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	_	_	Н
	54	Н	┝	-	\vdash		\vdash			Н
	55	Н	\vdash	Н	\vdash	_	H	-	_	ш
	56 57			_	<u> </u>	_		_	_	\vdash
	5/		H	_	H			_		-
-	58 59		H	<u> </u>	H			_		Н
<u> </u>	59	L	<u> </u>	_	L		L	_		Ш
	60	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	_	_		Ш
	61 62	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	L_		Щ
<u> </u>	62	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash	Ш
<u> </u>	63		L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	$oxed{oxed}$	Ш
	64 65	<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>		$oxed{oxed}$	Ш
	65		<u> </u>	<u> </u>	_			L.	L	
	66							L		
	67			<u> </u>		l		l		
	68									
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77					I				
	70									
	71									
	72									
	73	Г								
	74					\vdash	$\overline{}$	_	$\overline{}$	
	75									
	76	Г								
	77	\vdash				\vdash				\vdash
	78	Т								
	79	T	\vdash	T	l –	\vdash	\vdash	\vdash		
<u> </u>	80	\vdash	\vdash	╁	-	┢	\vdash	┢	┢	\vdash
\vdash	81		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash
<u> </u>	82		\vdash			\vdash		\vdash	\vdash	
\vdash	83	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	84		\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	85	\vdash		-	├		-	-	\vdash	\vdash
<u> </u>	86	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		├	\vdash		\vdash
<u> </u>	87	\vdash	├-	\vdash	\vdash	-	┝	⊢	\vdash	\vdash
	0/	\vdash	-	⊢	 		-	-	⊢	\vdash
<u> </u>	88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
<u> </u>	89	├			H	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	Н
	90	-	 	 	-	-	<u> </u>	<u> — </u>	├—	Н
<u> </u>	91	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		├	Н
<u> </u>	92	<u> </u>	 		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	Н
<u> </u>	93	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	ļ	-
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	95	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ
L	96	<u> </u>		<u> </u>	_				<u> </u>	Щ
<u></u>	97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
L	98	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш
	99	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	_	
	1 400									

100

Tell	Cli	aim	Date								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149						ΠĪ					П
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	Final										
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		103									Ш
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104			_		$oxed{oxed}$				Щ
107		105								_	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149		106									Щ
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107			_						
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	_	<u> </u>	-		<u> </u>	H			Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_	-	-	\vdash	┝	-	-	_	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		┝	\vdash	-	-		\vdash	_	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		-		-	-	-	_		Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		Т	\vdash				\vdash	\vdash	H
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114				П	Г		\vdash	Г	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									
119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		116					Г				П
119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		117							L.		
119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		118									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119				\Box					
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	<u> </u>		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	$oxed{oxed}$			L	<u> </u>		<u> </u>		Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	╙		Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	ļ	<u> </u>	 		_		\vdash	_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	125		┝	_	H	_	<u> </u>	<u> </u>		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	⊢	├	├	⊢	┝	├	├	_	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	⊢	\vdash	\vdash	⊢	\vdash		-	\vdash	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	┢	├─	-	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	\vdash	\vdash	_		 	\vdash		_	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131					_	_	_		Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	132		T	Π				Ι.	Г	П
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133									
135		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	<u> </u>								Щ
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	136		<u> </u>			<u> </u>	_	<u>L</u>	L	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	L	_	_	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	Ш
140	<u> </u>	138	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
141	ļ	139	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-	H	$\vdash \vdash$
142 143 144 145 146 147 148 149	-			\vdash	\vdash		\vdash		-	\vdash	Н
143				\vdash	 	\vdash	-	Н	H		\dashv
144			-	\vdash	Н	Н		_	\vdash	_	\vdash
145				\vdash	\vdash	\vdash		-		Н	\vdash
146			_	\vdash	\vdash	Н		\vdash	_	-	\vdash
147 148 149								Н			Н
148			П	Г	П	П					H
149										_	М
150		149									
		150									